

HTML Slidy

パッケージソフトを使用せずにプレゼンテーション用資料を作成することができます。(XHTMLとJavaScriptの技術を使用しています。)

1、公式サイトURL

<http://www.w3.org/Talks/Tools/>

2、HTML Slidy の操作方法

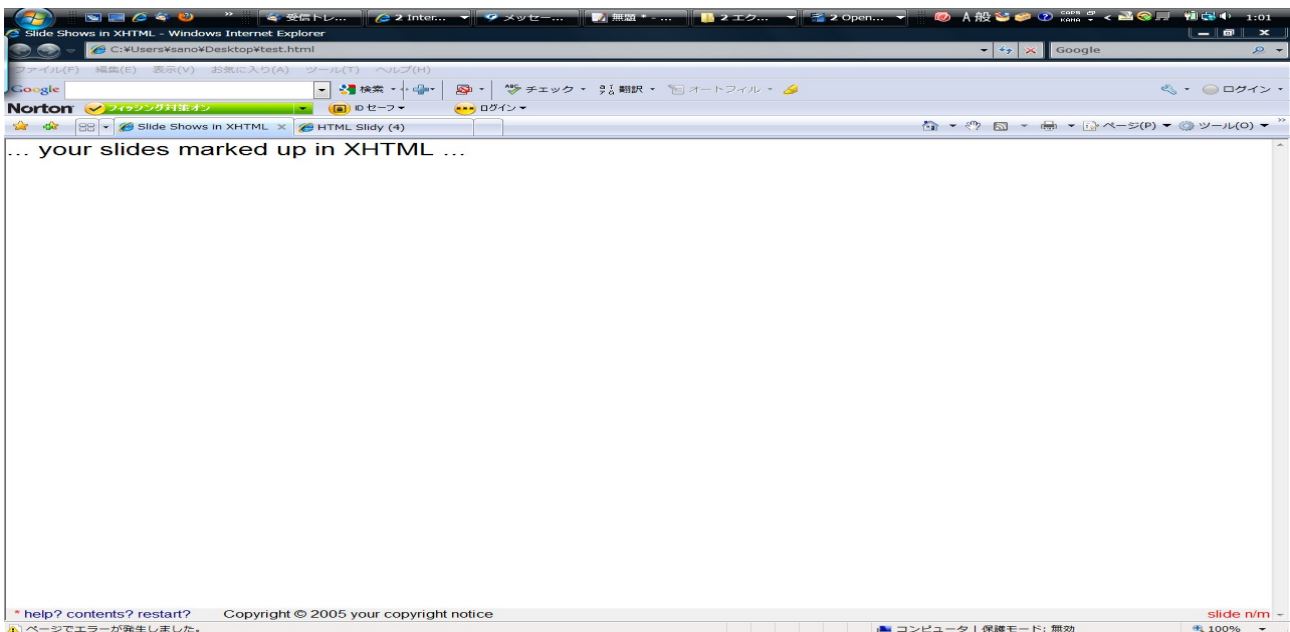
キー操作

マウスクリック, スペースキー	次のスライド
"←" or "Page Up"キー	前のスライド
"→" or "Page Down"キー	次のスライド
"Home"キー	先頭のスライド
"End"キー	先頭のスライド
"C"キーまたは"contents?"をクリック	コンテンツテーブルの表示
"F11"キー	フルスクリーン
"F"キー	フッタの表示と非表示の切り替え
"A"キー	全てのスライド表示の切り替え
"S"キー	フォントサイズを小さく
"B"キー	フォントサイズを大きく

3、雛型

HTML Slidy の XHTML の雛形 (ファイルは UTF-8 で保存)

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Strict//EN"
"http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-strict.dtd">
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml" lang="en" xml:lang="en">
<head>
  <title>Slide Shows in XHTML</title>
  <meta name="copyright"
    content="Copyright © 2005 your copyright notice" />
  <link rel="stylesheet" type="text/css" media="screen, projection, print"
    href="http://www.w3.org/Talks/Tools/Slidy/slidy.css" />
  <script src="http://www.w3.org/Talks/Tools/Slidy/slidy.js"
    type="text/javascript"></script>
  <style type="text/css">
    <!-- your custom style rules -->
  </style>
</head>
<body>
  ... your slides marked up in XHTML ...
</body>
</html>
```



4、基本ルール

ひとつのスライドは<div class="slide"> ... </div>の中に記述します。

<h1> ... </h1>タグで囲んだ内容がスライドのタイトルになります。

スライドの CSS と JavaScript

スライドショーのスタイルシート: <http://www.w3.org/Talks/Tools/Slidy/slidy.css>

スライドショーの JavaScript : <http://www.w3.org/Talks/Tools/Slidy/slidy.js>

meta タグに name="copyright" を指定することで最下部に著作権表示ができます。

<meta name="copyright"

content="Copyright © 2005 your copyright notice" />

5、リスト要素などをマウスをクリックするごとに表示したい場合

<ul class="incremental"> ~ を使用します。

(記述例) マウスをクリックするごとに順番に First point、Second point、Third point が表示します。

```
<ul class="incremental">
  <li>First point</li>
  <li>Second point</li>
  <li>Third point</li>
</ul>
```

(ソースコード) ※ファイルは UTF-8 で保存

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Strict//EN"
"http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-strict.dtd">
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml" lang="en" xml:lang="en">
<head>
  <title>Slide Shows in XHTML</title>
  <meta name="copyright"
    content="Copyright © 2005 your copyright notice" />
  <link rel="stylesheet" type="text/css" media="screen, projection, print"
    href="slidy.css" />
  <script src="slidy.js"
    charset="utf-8" type="text/javascript"></script>
  <style type="text/css">
    <!-- your custom style rules -->
  </style>
</head>
<body>

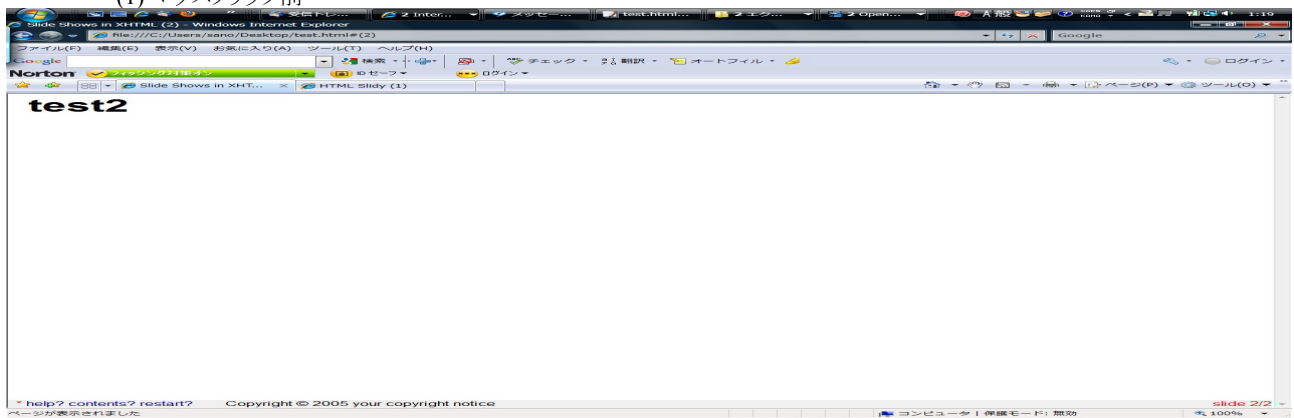
<div class="slide">
<h1>1 ページ目</h1>
test
</div>

<div class="slide">
<h1>2 ページ目</h1>
<ul class="incremental">
  <li>First point</li>
  <li>Second point</li>
  <li>Third point</li>
</ul>
</div>

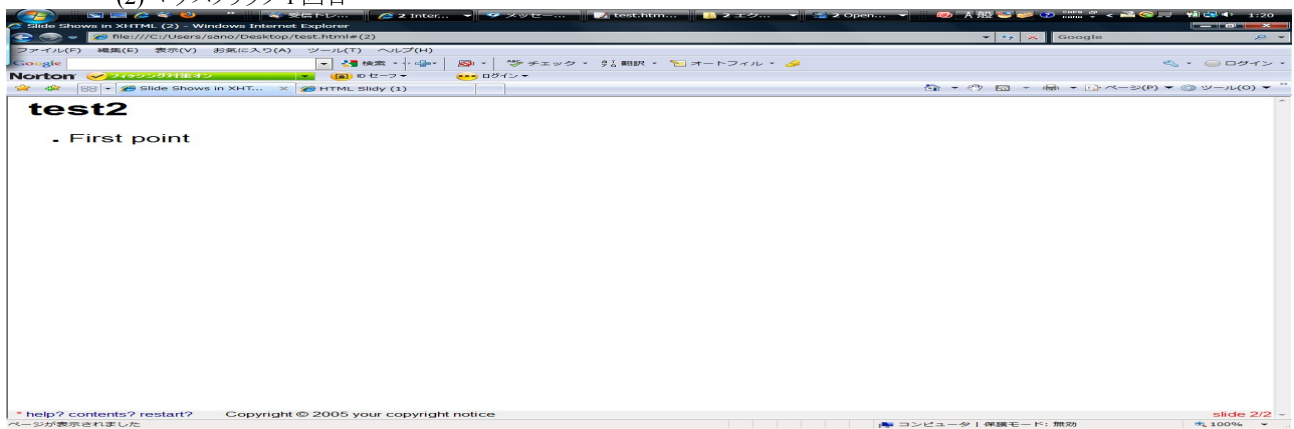
</body>
</html>
```

(動作)

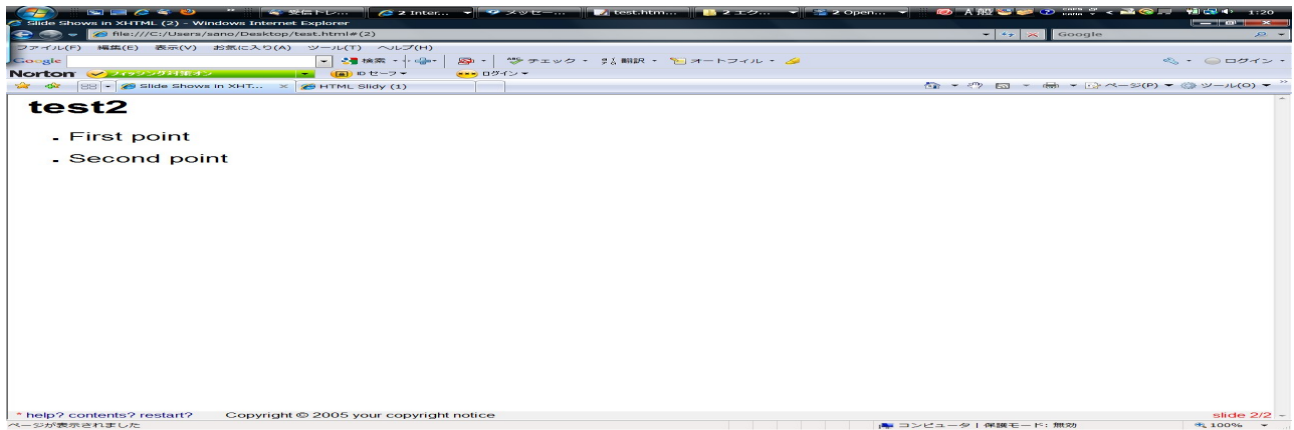
(1) マウスクリック前



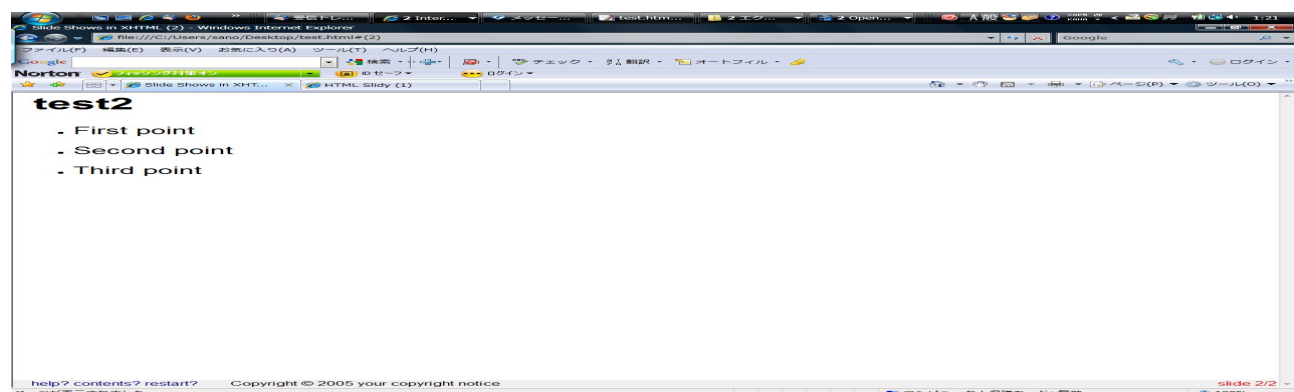
(2) マウスクリック 1 回目



(3) マウスクリック 2 回目



(4) マウスクリック 3 回目



6、アウトライン表示

class="outline" を指定すると、クリックしたときに子要素が開きます。

class="expand" を指定すると、クリックしたときに子要素が閉じます。

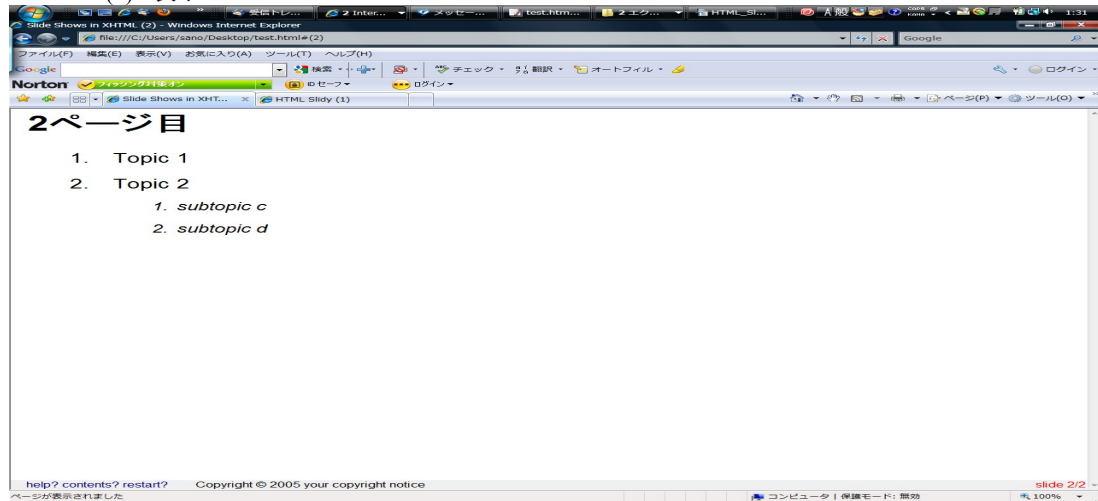
(記述例)

```
<ol class='outline'>
  <!-- topic 1 starts collapsed -->
  <li>Topic 1
    <ol>
      <li>subtopic a</li>
      <li>subtopic b</li>
    </ol>
  </li>
  <!-- topic 2 starts expanded -->
  <li class="expand">Topic 2
    <ol>
      <li>subtopic c</li>
      <li>subtopic d</li>
    </ol>
  </li>
</ol>
```

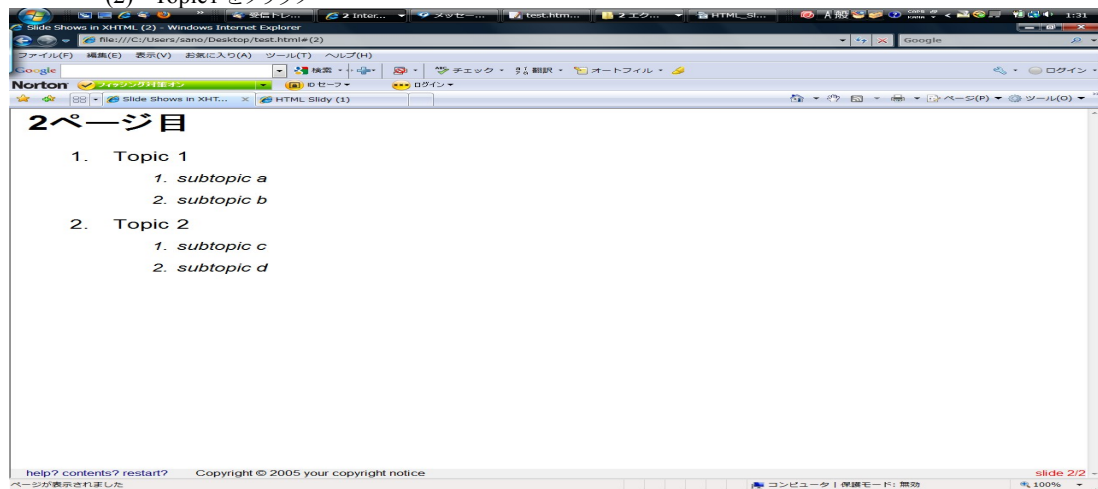
(ソースコード) ※ファイルは UTF-8 で保存

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Strict//EN"
"http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-strict.dtd">
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml" lang="en" xml:lang="en">
<head>
  <title>Slide Shows in XHTML</title>
  <meta name="copyright"
content="Copyright &#169; 2005 your copyright notice" />
  <link rel="stylesheet" type="text/css" media="screen, projection, print"
href="slidy.css" />
  <script src="slidy.js"
charset="utf-8" type="text/javascript"></script>
  <style type="text/css">
    <!-- your custom style rules -->
  </style>
</head>
<body>
<div class="slide">
<h1>1 ページ目</h1>
test
</div>
<div class="slide">
<h1>2 ページ目</h1>
<ol class="outline">
  <li>Topic 1
    <ol>
      <li>subtopic a</li>
      <li>subtopic b</li>
    </ol>
  </li>
  <li class="expand">Topic 2
    <ol>
      <li>subtopic c</li>
      <li>subtopic d</li>
    </ol>
  </li>
</ol>
</div>
</body>
</html>
```

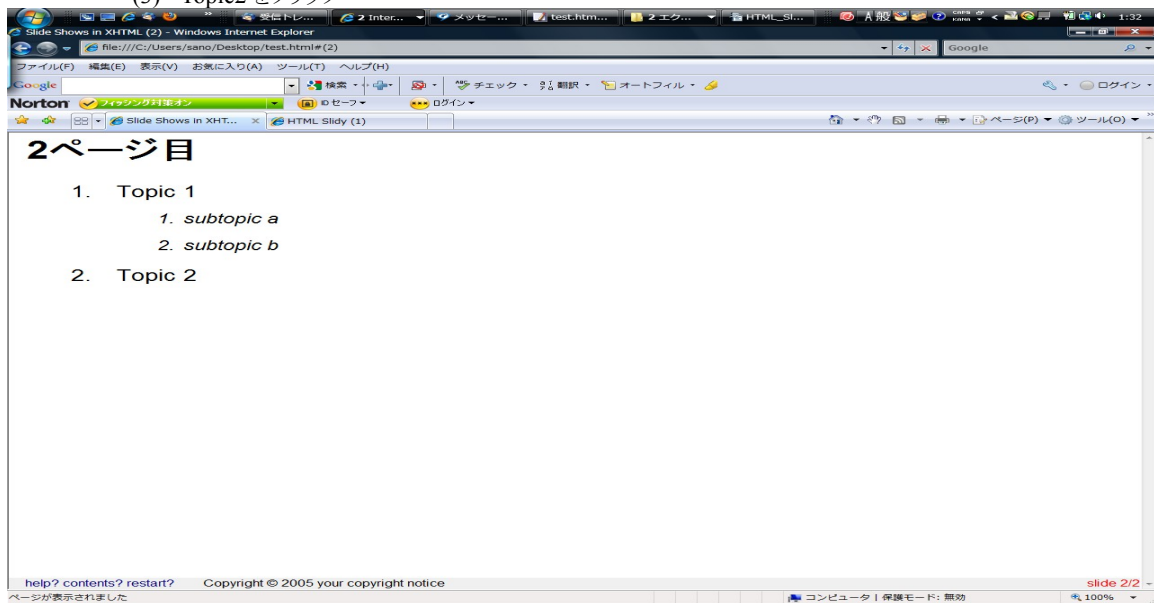
(1) 表示



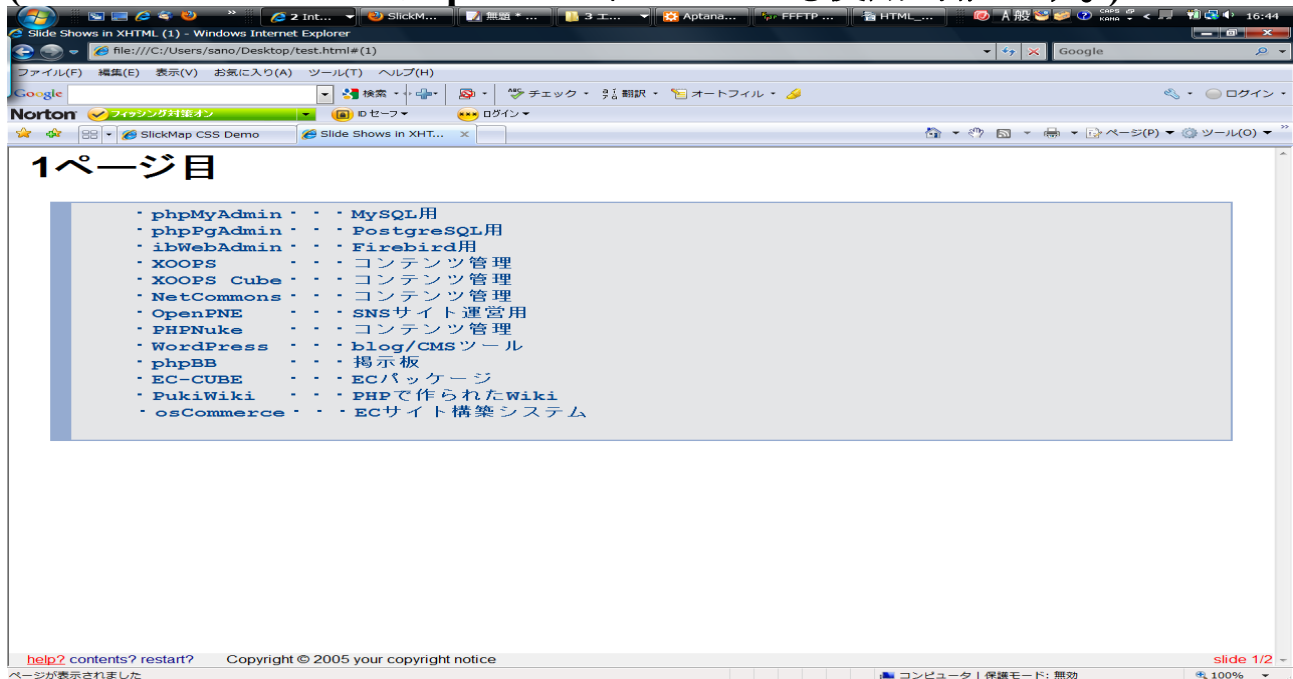
(2) Topic1をクリック



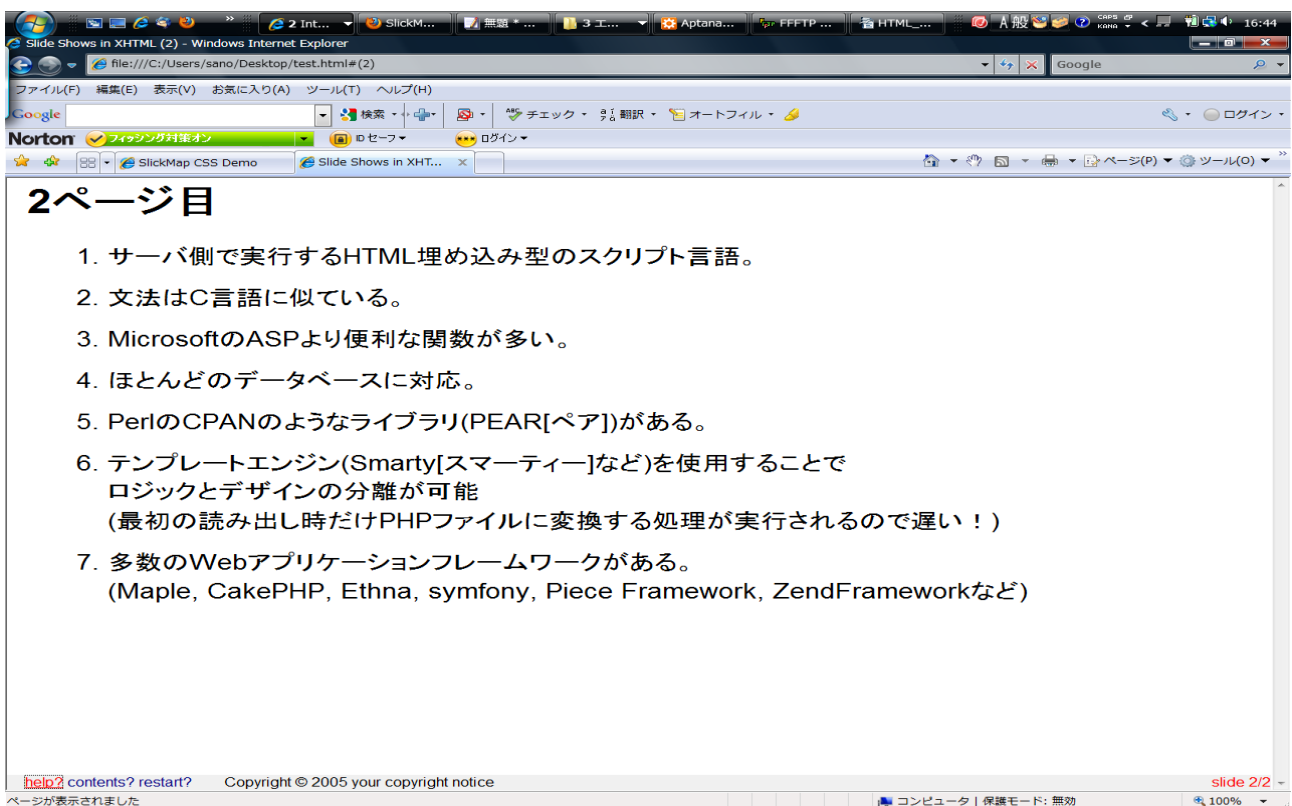
(3) Topic2をクリック



7、preタグを使った時の表示、class="incremental"の使用例 (class="incremental"はpreタグやulタグにも使用可能です。)



2 ページ目の表示については、「→」キー または マウスをクリックする毎に文字が画面に表示する動作をします。



(ソースコード) ※ファイルは UTF-8 で保存

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Strict//EN"
"http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-strict.dtd">
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml" lang="en" xml:lang="en">
<head>
<title>Slide Shows in XHTML</title>
<meta name="copyright"
content="Copyright © 1999; 2005 your copyright notice" />
<link rel="stylesheet" type="text/css" media="screen, projection, print"
href="slidy.css" />
<script src="slidy.js"
charset="utf-8" type="text/javascript"></script>
<style type="text/css">
<!-- your custom style rules -->
</style>
</head>
<body>
<div class="slide">
<h1>1 ページ目</h1>
<pre>
・phpMyAdmin・・・MySQL 用
・phpPgAdmin・・・PostgreSQL 用
・ibWebAdmin・・・Firebird 用
・XOOPS  ・・・コンテンツ管理
・XOOPS Cube・・・コンテンツ管理
・NetCommons・・・コンテンツ管理
・OpenPNE  ・・・SNS サイト運営用
・PHPNuke  ・・・コンテンツ管理
・WordPress  ・・・blog/CMS ツール
・phpBB      ・・・掲示板
・EC-CUBE    ・・・EC パッケージ
・PukiWiki   ・・・PHP で作られた Wiki
・osCommerce・・・EC サイト構築システム
</pre>
</div>
<div class="slide">
<h1>2 ページ目</h1>
<ol class="incremental">
<li>サーバ側で実行する HTML 埋め込み型のスクリプト言語。</li>
<li>文法は C 言語に似ている。</li>
<li>Microsoft の ASP より便利な関数が多い。</li>
<li>ほとんどのデータベースに対応。</li>
<li>Perl の CPAN のようなライブラリ(PEAR[ペア])がある。</li>
<li>テンプレートエンジン(Smarty[スマーティ]など)を使用することで<br />
ロジックとデザインの分離が可能<br />
(最初の読み出し時だけ PHP ファイルに変換する処理が実行されるので遅い！)
</li>
<li>多数の Web アプリケーションフレームワークがある。<br />
(Maple, CakePHP, Ethna, symfony, Piece Framework, ZendFramework など)
</li>
</ol>
</div>
</body>
</html>
```


8、HTML Slidy をローカルで利用したい場合

W3C から"slidy.js"と"slidy.css"をダウンロードすることで可能です。

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Strict//EN"
"http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-strict.dtd">
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml" lang="en" xml:lang="en">
<head>
<title>Slide Shows in XHTML</title>
<meta name="copyright"
content="Copyright &#169; 2005 your copyright notice" />
<link rel="stylesheet" type="text/css" media="screen, projection, print"
href="slidy.css" />
<script src="slidy.js"
type="text/javascript"></script>
<style type="text/css">
<!-- your custom style rules -->
</style>
</head>
<body>
... your slides marked up in XHTML ...
</body>
</html>
```

他にも紹介していないことがあります。
興味がある方は以下のサイトをご参照ください。
(探せば日本語訳などもあると思います。)

HTML Slidy: Slide Shows in XHTML

[http://www.w3.org/Talks/Tools/Slidy/#\(1\)](http://www.w3.org/Talks/Tools/Slidy/#(1))